## 特許協力条約

PCT 「1200日 PG 12 12 11 2005 時性に関する国際で偏報告(特許協力条約第二章) REC'D **2 6 NOV 2004**WIPO PCT

(法第12条、法施行規則第56条) 【PCT36条及びPCT規則70]

there is no a the	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			• :
出願人又は代理人 の告類記号 562964	今後の手続きについては、	様式PCT/	IPEA/416&	一参照すること。
国際出題番号 PCT/JP03/16212	国際出願日 (日.月.年) 18.12	2. 2003	優先日 (日.月.年) 16	6.01.2003
国際特許分類 (IPC) Int. Cl'	C07C5/03, 15/	'085, CO	7B61/00	
出願人 (氏名又は名称)	住友化学株式会	社		
		<del></del>		
1. この報告書は、PCT35条に基づき 法施行規則第57条 (PCT36条) の	この国際予備審査機関で们 規定に従い送付する。	 成された国際予	備審査報告である。	
2. この国際予備審査報告は、この表紙を		<u></u> ページ <sub>!</sub>	<b>らなる。</b>	
3. この報告には次の附属物件も添付され a 附属書類は全部で	ている。 ページである。	-		
□ 補正されて、この報告の基礎 囲及び/又は図面の用紙 (P	とされた及び/又はこの国 C T規則70.16及び実施細F	際予備審査機関 関第607号参照	が認めた訂正を含む 3)	ら明細書、請求の範
第T欄4. 及び補充欄に示し 国際予備審査機関が認定した	だように、出魔時におけて			を含むものとこの
b	うに、コンピュータ読み取 2 号参照)	り可能な形式に、	(電子媒体の よる配列表又は配列	種類、数を示す)。  表に関連するテー
4. この国際予備審査報告は、次の内容を行	it.		•	
<ul><li>第Ⅰ欄 国際予備審查報告</li><li>第Ⅱ欄 優先権</li></ul>				
□、第Ⅲ欄 新規性、進歩性又 □ 第Ⅳ欄 発明の単一性の欠 区 第Ⅴ欄 PCT35条(2)に				
	び説明	くは座業上の利用	可能性についての	見解、それを裏付
■ 第VI欄 ある種の引用文献				
□ 第Ⅲ欄 国際出願の不備 □ 第Ⅲ欄 国際出願に対する	<b>学</b> 目	-		1
			•	
			<u> </u>	
国際予備審査の請求書を受理した日	同座子丛	Side to the state of the state of		
01.06.2004	一一	審査報告を作成	にた日 28. 10. 200	4
4称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP)	特許庁審	査官(権限のあ	る職員)	4H 3036
郵便番号100-8915		吉良 優		L
東京都千代田区霞が関三丁目4番3	号	百尺 馊	᠇	
	電話番号	03-358	1-1101 内能	3443

## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16212

第Ⅰ欄 報告の基礎	
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願	の音気な甘味!」。
「一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、	の言語を基礎とした。
この報告は、	
それは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。 PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査	
PCT規則12.4にいう国際公開	
【 PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査	
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6条 (PCT1 た ) た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付)	4条)の規定に基づく命令に応答するために提出さ していない。)
× 出願時の国際出願書類	
明細審	
457	
第 第 <b>ベージ</b> *、出願時に提出	
第	付けで国際予備審査機関が受理したもの
請求の範囲	付けで国際予備審査機関が受理したもの
	·
・ 毎 一	<b>されたもの</b> .
第 ————————————————————————————————————	の規定に基づき補正されたもの
第	付けで国際予備審査機関が受理したもの
	付けで国際予備審査機関が受理したもの
□ 図面	
第 ――――――――――――――――――――――――――――――――――――	されたもの
ページ/設*	****
ページ/図*、	
配列表又は関連するテーブル	
配列表又は関連するテーブル	
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	一 10 で国際予備審査機関が受理したもの 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	一 10 で国際予備審査機関が受理したもの 10 で国際予備審査機関が受理したもの 10 で国際予備審査機関が受理したもの 10 で 10
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。  3. □ 補正により、下記の書類が削除された。 □ 明細書 第	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。  3. □ 補正により、下記の書類が削除された。 □ 明細書 第 □ 請求の範囲 第	
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。  3. □ 補正により、下記の書類が削除された。 □ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第	
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。  3. □ 補正により、下記の啓類が削除された。 □ 明細審 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表 (具体的に記載すること)	
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。  3. □ 補正により、下記の書類が削除された。 □ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第	
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。  3. □ 補正により、下記の啓類が削除された。 □ 明細審 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること) □	
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>3.</li></ul>	
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>3.</li></ul>	
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>3.</li></ul>	
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>3.  補正により、下記の書類が削除された。</li> <li>明細書 第</li></ul>	
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>3.  補正により、下記の書類が削除された。</li> <li>明細書 第</li></ul>	ページ 項 ページ/図
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>補正により、下記の書類が削除された。</li> <li>明細書 第</li></ul>	ページ 項 ページ/図 以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超 ひとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>補正により、下記の書類が削除された。</li> <li>明細書 第</li></ul>	ページ 項 ページ/図
□ 配列表又は関連するテーブル	ページ 項 ページ/図
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>補正により、下記の書類が削除された。</li> <li>明細書 第</li></ul>	ページ 項 ページ/図
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>補正により、下記の書類が削除された。</li> <li>明細書 第</li></ul>	ページ 項 ページ/図
□ 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。  3. □ 補正により、下記の書類が削除された。 □ 明細書 第 □ 闘求の範囲 第 □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること) □ この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつじえてされたものと認められるので、その補正がされなかったもの 問 第 □ 関面 第 □ 図面 第 □ 図面 第 □ 図面 第 □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)	ページ 項 ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ 項 ページ 項 ページ/図   ページ/   ページ/
<ul> <li>配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。</li> <li>補正により、下記の書類が削除された。</li> <li>明細書 第</li></ul>	ページ 項 ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ/図   ページ 項 ページ 項 ページ/図   ページ/   ページ/

## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/16212

- 見解			
新規性 (N)	請求の範囲	1-3	
進歩性 (IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-3	
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-3	

文献1:US 3127452 A(Societa Italiana Resine)1964.03.31,Example 2, Claims

文献2:JP 56-140933 A(住友化学工業株式会社) 1981.11.04,特許請求の範囲,実施例

請求の範囲1~3に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献1、2より進歩性を有しない。 文献1には、αーメチルスチレンの溶液と水素とを、アップフローで水添触媒の充填層に通過させて、 クメンを製造する方法が記載されている。また、文献2には、ジメチルスチレンを含有する液と水素とを、 、水添触媒の充填層の下から上へ通過させることが記載されている。